



Présentation



Sol-Conseil en bref



Sol-Conseil est une association à but non lucratif née en 1976 régie par les dispositions des articles 60 et suivants du Code Civil Suisse et par ses propres statuts. Son siège est à Gland.

Son but est de répondre le mieux possible aux besoins des professionnels de l'agriculture et de l'environnement, de leurs associations et des particuliers. Sol-Conseil est actuellement forte d'une dizaine de collaborateurs/trices, elle regroupe un **bureau d'étude** et un **laboratoire** dans une même structure.

Son statut et cette organisation permettent de répondre à diverses demandes tout en offrant qu'un seul interlocuteur. **Réactivité et fiabilité** de travail en bénéficient. Sol-Conseil garantit à ses clients/partenaires une totale **indépendance**.

Domaines d'activité :

- Analyses des sols, végétaux, amendements.
- Conseils de fumure, études de sols et techniques qui s'y rapportent.
- Mandats d'études relatifs aux techniques agronomiques et à la protection de l'environnement touchant à l'intégrité des sols.
- Coopération et aide au développement (DevLab).

Sol-Conseil présente une **large gamme de prestations** qui vont des analyses chimiques jusqu'à la conduite d'études pédologiques complètes intégrant les aspects agronomiques et environnementaux. D'autres tâches font également partie du champ d'activité de l'association comme par exemple, la participation aux études de la recherche agronomique officielle suisse la conduite d'essais horticoles, les suivis de chantier, ...

Sol-Conseil est également **formateur** dans les domaines de l'analyse chimique, du conseil agronomique et de la protection de l'environnement.

Les clients de l'association sont notamment :

- Les producteurs de denrées alimentaires (agriculteurs, maraîchers, viticulteurs, arboriculteurs, etc.).
- La recherche agronomique et les organes de vulgarisation agricole.
- Les offices et services publics (Confédération, cantons, communes.)
- Les bureaux d'ingénieurs et d'architectes privés.
- Les entreprises de paysagisme & les particuliers.





Laboratoire

Tâches

Le laboratoire réalise principalement des analyses de sol, de matériel végétal, d'amendements organiques et de substrats. Il répond aux demandes directes des clients ou est sollicité par le bureau d'ingénieur pour réaliser la part analytique des études. Le laboratoire possède du personnel hautement qualifié avec une grande expérience au sein de Sol-Conseil.

Reconnaisances

Le laboratoire est accrédité par le Service d'Accréditation Suisse (SAS). Son système qualité est conforme aux exigences de la norme **ISO/CEI 17'025** « Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais ».



La portée de notre accréditation peut être consultée en tout temps directement sur le site du SAS / N° accréditation STS 0213 - Registre STS.

Analyses

L'activité d'analyse du laboratoire se concentre sur tous les produits qui, d'une manière ou d'une autre, participent à la nutrition végétale et influencent directement ou indirectement les conditions environnementales.

Le laboratoire est reconnu pour les analyses selon les prestations et ordonnances en vigueur (ex. : PER, OSol, OLED, ORRChim, ...).


Sur demande, le laboratoire peut aussi développer pour des besoins spécifiques, de nouvelles analyses/techniques et essais et encadrer la partie analytique d'études supérieures (type Bachelor, Master, Doctorat et Post-doctorat).



Bureau d'étude

Le bureau d'étude est composé de spécialistes et propose ses services notamment dans les domaines des essais agronomiques, de l'étude des phénomènes de nutrition végétale, de la protection des sols, des suivis de chantier, de l'accompagnement technique et des expertises.

Domaines d'activité :

- Prélèvements d'échantillons.
- Description de profils de sols.
- Interprétations des résultats d'analyses (ex. agriculture, polluants selon le système Expert, ...).
- Etablissement de plans et de bilans de fumure.
- Conduite d'essais agronomiques ou horticoles dans le domaine de la nutrition des plantes.
- Caractérisations des sols dans le cadre d'études d'impact sur l'environnement.
- Suivi pédologique de chantier.
- Suivi de la reconstitution des sols et accompagnement pour la remise en culture.
- Expertises pour le classement de sols en surfaces d'assolement (SDA).
- Conseils pour la bonne gestion des engrais de ferme.
- Suivi des processus de compostage et conseils pour l'utilisation des engrais de recyclage.
- Conférences et formations agronomiques.
- Gestion stratégique de projet d'aide au développement → DevLAB 

Cours & formations (entreprises, bureaux, collectivités publiques, particuliers, ...)

Quelques références : (détails sur demande)

- Descriptions pédologiques des terres-pleins centraux et des abords autoroutiers de l'A1 entre Nyon et le Vengeron.
- PPA du chalet-à-Gobet et de Vers chez-les-Blancs, étude pour classement des sols en SDA (3 secteurs), mandat de la Ville de Lausanne.
- Remblayage en zone agricole, concept de manipulation des matériaux terreux et suivi de chantier, Echallens, mandat privé.
- Suivi de la reconstitution d'une ancienne gravière et remise en état des sols, Trélex, mandat privé.
- Etude de la pollution de sols viticoles dédiés à la construction, Presinge, mandat privé.
- Suivi des activités agropastorales en secteurs de protection des eaux, Vallée-de-Joux, mandat de la commune de Le Chenit.
- Rédaction d'une fiche technique pour la valorisation des boues de curage des décanteurs, mandat de la direction générale du canton de Vaud.
- Mandats analytiques pour cartographie des sols (Zürich, Soleure, Thurgovie, Glaris, Fribourg, Vaud,...)
- Mandats analytiques pour les études de terroirs viticoles (Vaud, Neuchâtel, Valais, Tessin).

Vos interlocuteurs :

Serge Amiguet

Directeur et responsable du bureau d'étude

Tél. : +41(0)22 361 00 88

e-mail : serge.amiguet@sol-conseil.ch

Spécialisation

- 2011 : Spécialiste de la protection des sols sur les chantiers Société Suisse de Pédologie (SSP)
- 2007 : Spécialiste de la nature et de l'environnement (SANU-brevet fédéral)

Au sein de Sol-Conseil :

- 2013 : Directeur
- 1998 : Conseiller technique, ingénieur horticole (ETS)

Jonas Siegrist

Responsable laboratoire, assurance qualité et programme DevLAB

Tél. : +41(0)22 361 00 88

e-mail : jonas.siegrist@sol-conseil.ch

Spécialisation

- 2013 : Gestion stratégique de projets de développement (Graduate Institute Geneva)
- 2010 : Coordinateur de sécurité (SANU)

Au sein de Sol-Conseil :

- 2016 : Responsable Assurance Qualité
- 2010 : Fondateur et responsable du programme DevLAB
- 2007 : Responsable de laboratoire
- 2000 : Laborant en chimie

Equipe Sol-Conseil : (entrée en service)

Alain Martin	Conseiller technique, ingénieur agronome ETS (1986)
Arnaud Perroulaz	Ingénieur Biogéoscience & Environnement (2020)
Catia Duarte	Laborantine, responsable suppléante de laboratoire (2002)
Pauline Janelas	Laborantine (1981)
Catherine Dubois	Laborantine (1991)
Line Haldimann	Préparatrice (2012)
Delphine Seemann	Secrétariat et comptabilité (2017)
Christine Mérier	Service de nettoyage (2006)